



## 个人简介

谢龙，高级工程师

1999.09-2003.07，辽宁抚顺石油大学，化学化工学院，  
获得学士学位；

2003.09-2006.07，中国石油大学，获得硕士学位；

2006.08-2019.8，中国石油兰州润滑油研究开发中心，  
齿轮油组；

2019.09-至今，宝鸡文理学院，化学化工学院

## 研究领域

齿轮油及其复合剂的研制；

高端润滑油脂的研究与开发；

润滑剂的市场化及其推广

## 代表性成果

罗海棠；谢龙；凡明锦. 一种含聚合物的光纤防腐润滑脂及其制备方法，发明专利，ZL 2022 1 1167015.8

罗海棠，田佳乐，谢龙等. 钛粉对复合磺酸钙基润滑脂性能的影响[J]. 合成润滑材料，2023，50(01): 20-24.

罗海棠，孔晓伟，卢智聪等. SRV 摩擦磨损试验机在发动机油及车辆齿轮油研究中的应用[J]. 合成润滑材料，2022，49(01): 13-17.

罗海棠，谢龙，凡明锦. 基础油对润滑脂制备，性能及纤维结构的影响[J]. 合成润滑材料，2021，48(02): 41-46.

## 项目

### 横向项目

2019.09-2020.09 润滑油脂的研究与开发，10 万，结题；

2020.09-2022.09 基于 SRV 微振动摩擦磨损试验机的检测新方法的开发，10 万，  
结题；

2020.11-2022.11 220 号连铸机脂的研发，5 万，结题；

2021.04-2022.04 高性能轮带润滑油的研究开发，10 万，结题；

2021.12-2022.12 亚硝酸盐快速检测技术研究，2 万，结题；

2021.6-2022.6 460 号轧辊脂的开发，3.9 万，结题；

2021.9-2022.9 白酒中邻苯酸酯类物质的气相色谱-质谱法快速测定方法研究，9 万，结题；

2022.5-2023.5 利用气相色谱-质谱法对白酒中香味物质的研究，10 万，结题；

2022.03-2023.03 长寿命球轴承润滑脂的研发，40 万，在研；

2023.2-2024.2 复合磺酸钙基轮毂轴承润滑脂技术的开发，80 万，在研；

2023.06-2024.12 十字轴万向节长寿命润滑脂的研发，20 万，在研。

#### 校改项目

2023.06-2024.06，“双碳”背景下《高分子化学与物理》实验教学探索与实践，十八批校级教改项目，0.3 万，在研。

#### 大学生创新创业项目

2023.05-2025.05 食品安全-食品级润滑脂的研究，省级，在研。

#### 获奖情况

获得 2021 年专业实习优秀指导教师

获得 2022 年专业实习优秀指导教师

获得 2022 年化学化工学院优秀共产党员